

KOSZTORYS INWESTORSKI

UPROSZCZONY

Przebudowa drogi gminnej nr 110404E
(ul. Południowa) w zakresie budowy chodnika
w miejscowości Zalesice, gm. Sulejów ETAP B

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Je dn ob m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa drogi gminnej nr 110404E (ul. Południowa) w zakresie budowy chodnika w miejscowości Zalesice, gm. Sulejów ETAP B						
1		Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych				
1.1		Roboty przygotowawcze				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równym	km	0,880	30.000,00	26.400,00
Razem dział: Roboty przygotowawcze						26.400,00
1.2		Roboty rozbiórkowe				
2	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	880,00	12,00	10 560,00
3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m ²	440,00	15,00	6 600,00
4	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m ²	440,00	12,00	5 280,00
5	D-01.02.04	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	10	14,00	140,00
6	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	0,60	200,00	120,00
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej - dotyczy betonowej kostki brukowej	m ²	100	12,00	1 200,00
8	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m ²	100,00	25,00	2500,00
9	D-01.02.04	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	152,96	120,00	18 335,20
10	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km wraz z uwzględnieniem kosztów utylizacji	m ³	665,00	20,00	13 300,00
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						52 115,20
1.3		Krawężniki i obrzeża				
11	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II	m	880,00	10,00	8 800,00
12	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³	51,92	550,00	28 556,00
13	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	796,00	50	39 800,00
14	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	84,00	50,00	4 200,00
15	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	838,00	35,00	29 330,00
16	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	84,00	40,00	3 360,00
Razem dział: Krawężniki i obrzeża						114 046,00
1.4		Konstrukcja chodnika				
17	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1592,00	1,50	2 388,00
18	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1592,00	30,00	47 760,00
19	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grubości 80 mm typu cegła na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	1592,00	100,00	159,200,00
Razem dział: Konstrukcja chodnika						209 348,00
1.5		Konstrukcja zjazdów				
20	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	252	1,50	378,00

21	D-04. 04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	252	50,00	12 600,00
22	D-05. 03.23a	Obramowania z kostki betonowej czerwonej grubości 80 mm typu cegła na pod- płycie piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	252	120,00	30 240,00
Razem dział: Konstrukcja zjazdów						43 218,00
1.6	Regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych					
23	D-10. 00.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	24,00	150,00	3 600,00
Razem dział: Regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych						3 600,00
1.7	Roboty towarzyszące					
24	D-09. 01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I- III	m ²	398,00	2,00	796,00
25	D-09. 01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²	398,00	12,00	4 776,00
Razem dział: Roboty towarzyszące						5 572,00
Razem dział: Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych						454 299,20
Wartość podatku VAT 23 %						104 488,82
OGÓŁEM						558 788,02